（第二種）（明治十一年五月九日第三種郵便物認可）昭和十三年七月九日（火曜日）　臺灣日日新報　第一万三十七百六十八號　（一）

臺灣日日新報 夕刊

七月十八日
夕刊定價一部二錢
臺灣新聞社
臺北市榮町四丁目廿番地
電話（代表）日新報社 ㊇七八五
基隆支局 基隆市相生町 ㊇〇七
臺中支局 臺中市綠町 ㊇貳〇七
臺南支局 臺南市綠町 ㊇貳貳〇
花蓮港支局 花蓮港街入船町
大阪支局 大阪市西區阿波座ビル内
東京支局 東京市芝區櫻田本郷町 三菱ビル内

日章 NISSHO TRADE MARK 複寫紙

ブ元帥召還さる
光る肅正のメス

二大佐は行方不明
【京城十八日發同盟】情報によればリユシコフ大將殺出現後の當面の責任者たる朝鮮ゲ・ペ・ウ隊長イワノフ大佐並にペトロフカ大佐の兩名は殺害、モスクワに召喚の途中で行方不明になつた

浦潮から軍艦で
兵力輸送を開始
越境ソ聯兵は更に進出

【京城十八日發同盟】張鼓峰を不法占據したソ聯兵は更に同地よりセウグン（漢字不明）峰を結ぶ線に進出、盛に陣地を構築、十七日來ウラヂオより軍艦にてボシエットに兵力輸送を開始、益々挑戰的態度に出て居る

現地交渉を開始
ソ聯側態度重視さる

【京城十八日發同盟】ソ聯兵の張鼓峰不法越境事件に對し現地に於ても我方の正當なる主張を飽く迄貫徹すべく十八日中にソ聯窟秋部隊司令部に對し撤退方要求の現地交渉が開始される模樣でその結果ソ聯側が如何なる態度に出るか重大關心が拂はれて居る

内閣參議を近日中に補充

【東京十八日發同盟】參議會に對し諮詢して既に内閣參議は現在の顔觸れとして發表された内閣參議は現在の顔觸れとして發表された内閣參議は現在の顔觸れとして發表された

醫藥制度に大革新！

自家診斷と投藥

家庭へ醫藥辭典を配布して
國民處方法制の案成る

【東京十八日發同盟】さきに厚生省が決定した「非常時下保健衛生の刷新」の具體案の一つとして、醫藥方面への政府の干渉に乘出した醫藥制度については、既報の如く醫藥制度調査會で審議中であるが、同會では十八日午前十時半より厚生省會議室に委員全員が參集して、左の如き醫藥制度改革の具體案を決定した、改革案の主なるものは

一、國民保健の普及
一、醫藥制度の改善
一、藥局の機構刷新
一、行商賣出制度の廢止

等であるが、この内國民保健の普及については、既に各地方に於ても實施されつゝあるが、更に一層これを徹底的に實施するため、國民保健の中心機關として、各府縣に保健所を設置し、保健所には所長、醫師、藥劑師、保健婦、看護婦、事務員等を置き、保健所の主なる事業としては、

一、傳染病豫防
一、妊産婦、乳幼兒の保護
一、學校衛生
一、結核豫防
一、精神病者の保護
一、寄生蟲病豫防
一、トラホーム豫防
一、癩豫防
一、性病豫防
一、花柳病豫防
一、傳染病、寄生蟲病、地方病、職業病の調査
一、其の他保健に關する事項

等を擧げ、保健所の經費は國庫補助を與へ、保健所の設置は府縣の義務とし、保健所の設置區域は人口十萬を標準とし、地方の實情に應じ、數町村を合せて一區域とすることも出來るとしてゐる

次に醫藥制度の改善については、

一、醫師の養成
一、醫師の試驗制度
一、醫師の開業制度
一、醫師の診療義務
一、醫師の診療制限
一、醫師の廣告制限
一、醫師の報酬
一、醫師の團體
一、醫師の懲戒
一、醫師の研究
一、醫師の教育
一、醫師の指導
一、醫師の監督
一、醫師の保護
一、醫師の表彰
一、醫師の處分
一、醫師の處罰
一、醫師の處置
一、醫師の處理
一、醫師の處遇
一、醫師の處分
一、醫師の處罰
一、醫師の處置
一、醫師の處理
一、醫師の處遇

一、醫師の處分
一、醫師の處罰
一、醫師の處置
一、醫師の處理
一、醫師の處遇

古い着物に新しい生命を！

更生衣服に就ての考察

東京洋裁學園長　清水登美

今日は百貨店人の生活品の中には「新體制」の名稱が少くない、新體制にこれを顧慮すれば殆らく「可能的」といふ「三點」によることであらう、そこで「新體の被服學」の根本原則を次に…

×

新體制から來る線がせに際して「一度した必要のない服飾や帶に何日間をかける暇を止めて、洋裝、或ひは和服でといふのへたが、皆自民的眼、簡素してよかつたことゝいふ意味の事を最近の婦人雜誌に書いて居られる、失禮ながらまことに「よき時代の父兄」である。

×

これまではその一度しか必要のない花嫁衣裳を納戸に持たせてやることが、親の務めであり、それが立派な自慢式であり、美徳な花嫁衣裳であつた、それらの婦人支度は五百年後の今日どうなつてゐるであらう、婦人支度には限らない、一體日本人位有物を數作る國民は一すぢの筋がなく「タンスの肥やし」といふ悪俗な課さつてゐる位だから、どんな人でも少くとも三十点は今着ない着物をしまつてゐる筈である。

×

一年に一度の晒干に百の夢を追つたり、衣類目錄したり、慣はしさをかこつたり、所謂晒干氣分を滿喫する外は、多くの場所をさけとなつてゐるばかりで、その殺在さへ認れてゐるに過ひない。それがあつた、それに新しいキモノを求める事に依をとしてゐるのが私共住の常識ある考へてみれば恥いことだ。無意味なことだ。

×

この際これらのものを一切（大切な記念品や捨てるには惜いと思はれるつまらない品も）を全部と出して「更生させる為に」眼を通すことをおすゝめする。それは單物的服飾といふ從來の消極的な見解でなく、すべて積極的の物の見方を捨て新しい眼で古いものを見ることである。そこにはこうとこれまでに見なかつた特徴が發見されて、洋裁としてきつと面白いものが出されると思ふ。

×

こんな話ものと思つてゐる讀者諸氏に、洋裁生地の新生命である立體的設計が發展されてゐたりこんな古ぼけた物體と思はれるものから驚異的な魅力を持つた「服飾美」が發見したものが、實分本位の可愛らしい子供服になつたりすることは驚くべきである。物に動ぜざる心を以て新しい眼で見ましたい。物に動ぜず私も飲んだ幣の效目には過に驚いた。幣力はグン〳〵つく、根編記載はよくなる、べへ、次から次へ出て商賣は益々榮へ、花柳界の交際も後を取らず、夏を滿足させるしこんな幸福はない。十四般二十六の女中に囲れてゐるのに驚きました。この分なら夏の着物生きさうと申してゐます。

牛の黄丸（雄性ホルモン）は效くか

醫學博士　羽太鋭治

牛の睾丸を煮て喰ふと性慾が出ると云ふのには理由はあるが、實は七日間けても效果の程に効かない。煮たホルモンは大部分に體内に入つても大部分は分解されて効くのは數万分の一にもあたらぬ餘は人間動物の生殖性に對して多年實驗研究の結果發見したホルモンを動物それぞれの體内に吸收させる時の「ある形」を應用したに生きたホルモンと同じ形のホルモンを體内に吸收させる時の「ある形」を應用したに生きたホルモンと同じ形のホルモンを體内に吸收させる時の「ある形」を應用したに生きたホルモンと同じ形のホルモンを體内に吸收させる時の「ある形」を應用した

御飯の腐敗を防ぐ炊き方

よく乾いたお櫃に移す

腐敗し易いものですから、強い火で短時間に沸騰させることが大切で、出來上つた御飯を直ぐにお米が立つてゐるやうでなければいけません。炊いた御飯を釜の中に長く殘くのも腐敗を早める一つで、これは長くおくと釜の中の水蒸氣が冷めて御飯の上に落ちて來るためで、釜の中には時間で八分以上は置かないやうにして直ぐに移すことが必要です。

家庭メモ

★御飯をつくる時間にしておいて、これに油揚をあてがひ、丁度おすしを造るやうにして、グルグル巻いて適當の幅に切る、これも一法。

△

★魚鰻の時間になりましたら、鍋上げて水洗ひする時は木綿か竹箒を使ふに限ります、手でガラ〳〵やると、不潔と時有のあぶらがとれません。水を切つたら、これを程よい火にて焙をつくつて皿に盛ると風味よくおいしさうです。

△

★トマトのバターいため＝番飯のもの、トマトを輪切りにし、乾いた布巾の上に並べて水氣を切り、これにパン粉をまぶしてバターで兩面をいためます。

主婦ノート

★絹物の上光りを消す法

輕く醋酸にアイロンをかけなどで硬々生地に上光りを止することがあります。これは水六合にアンモニヤ四五滴の溶液を作り上光りのする部分に浸み込ませ、適度にあまり高温でないアイロンをかけ、アンモニヤ水が全部蒸發し終らない中に中止して、そのまま乾かせば上光りを消すことが出來ます。

★キャベツの茹て方

キャベツは葉類で、用ひる場合が多いのですが、一枚づつはがしてゆでますと、大きいまゝ心をくりぬいて茹でますと、上手にゆだります。心の方は茹りませんから、生と同じに使へます。

雜誌紹介

▲日本古典通信（第一〇三號）　書誌學會（代表者藤懸靜也）發行　（東京都文京區小石川表町二）　會員組織の機關誌として、會員の研究發表（新發見資料の紹介、既知資料の再檢討）、會員の消息（會員の動靜、會員の著作目錄）、會務報告（例會の記事、會員の異動）、會員の質疑應答（書誌學會質疑應答）、會員の書籍交換（會員の所藏書籍の交換）、會員の書籍賣買（會員の所藏書籍の賣買）、會員の書籍貸借（會員の所藏書籍の貸借）、會員の書籍寄贈（會員の所藏書籍の寄贈）、會員の書籍寄託（會員の所藏書籍の寄託）、會員の書籍寄附（會員の所藏書籍の寄附

江戸桃花陣 (88)

海音寺潮五郎作
富永謙太郎畫

梅雨空(四)

都会とはもう限らない、本多の遊亡を知った様々は、今頃まだ暗いうちに、どこか遠れ去ってしまうた——とお遊は言ふのである。

「どこへ、どこへでござる。」

兵衛も驚ろやうに叫んだ。

「わからないのでございます。随分と手をつくしてさがしましたが、都合屋もうかないのでございます」

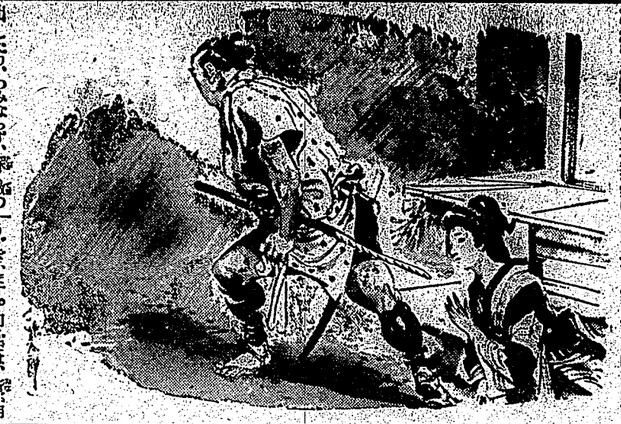
おのれ貴められるかの如く、お遊はうなだれる。

兵衛は激怒した。急にきつとお遊をみた。

「身共はそもしのお名前をまだ知りませぬが、何と仰せられるか？　お遊殿と仰せられる？　では、お遊殿、お恨み申すが、おぬしは一体かの黒装束とどういう関係にありなさるのか、それを申されい」

驚愕した兵衛にも、女の身ありながら、敵地を駆ぐ本多家の女中頭を勤めるお遊の様子を知ってゐるのが不審につうございます。何おは、敵が用意をして待ち受けてゐるのでございます。そこにいらっしゃるのは、まさで、火の手に飛びこむやうなものでございます」

「かまはぬ。累代の主が御難儀していやさられるのを、あつけらかんと手を束ねて見てゐることは武士の作法でない。身共はまゐる。



出したり、のみならず、敵の間者を知ってゐるのが不審につうございます。何おは、敵が用意をして待ち受けてゐるのでございます。そこにいらっしゃるのは、まさで、火の手に飛びこむやうなものでございます」

「かまはぬ。累代の主が御難儀していやさられるのを、あつけらかんと手を束ねて見てゐることは武士の作法でない。身共はまゐる。

そこを離うしやい——離さうしやいふに！」

ふり切って、どんどつきはなして、兵衛は雨の中をまつしぐらに走り出した。

梅林大尉の〝僕機よさらば〟

七日封切らる

日本主義の普及に努めつつある赤澤大助氏の日本国粋映画製作社が国際連盟「脱退よさらば」が八ヶ月を費して撮く完成、試写会を一昨夜一同に招待した。

一昨年の七月七日、蘆溝橋事件勃発当時、きつぱりと兵衛は言ひ放つた。

「どんな御関係があるかお伺ひはすまい。しかし、身共はまゐる。まるで、臆にもあれ、引ッ搦へて呼」

「待って下さいまし、待って下さいまし」

あわてて、お遊は面にすがりついた。

「いつしやつたところで、わからはせはありませぬ」

「わからぬことがあらう。わからぬまでのことだ」

「いいえ、それだけではありません。やいうしやるのはおおかな

滅び行く寫し繪 (三)

現はれた活動寫眞
思出の美人胡蝶の舞

ジネマトグラフ、即ちルミエール兄弟発明にかかるフランス式活動寫眞が試験されたギヤエ・グランの地下室——一八九五年のパリ子を撮かしたアキルムは実寫風景物であつた。しかし、この暗闇場面は単なる興味の大多数は異常な興味をそそられたわけである。

△

その翌年、一八九六年には、ジュルジ・メリエスが最大の、興行十五巻の脚色者、今日のいはゆるスタヂオを設けて、各種のトリック物、美人のダンス等を寫したが、一方、後年映画界の重鎮となつたパテーフレール会社の支配人ゼッカ(この人は一九〇〇年代から映画館本を発明した)が美人胡蝶の舞なるものを製出して、暗闇場面をして大衆の興味を湧き立たせたものである。

△

美人胡蝶の舞はわが国へも渡来したが、その脚際法は黒バックで白繻の衣裳をつけた美女が踊らせ、これをフキルムに収めて、あとから寫物筒の背景を用ひて彩色したものである、黒バックであるから、背景が少し位はみ出してもごまかしは利くわけだが、今もなほ、映画史上にパテー・カラー」なるものの歴史的価値されてゐるほどに、なか〳〵すばらしい出来栄であつた。当時極彩色活動寫眞といふと称したものはこれであつた。製作するに、暗闇場面の活動寫眞がパリ子を導はたのは、この美人胡蝶の舞にはじまるといつても過言ではなからう

△

これらの映画は、明治二十五六年頃から頃々わが国へも入つて来た(但し映画の歌は米佛両国からが多く同時に明治二十九年のことと)當時輸入された映画機はパテー會社の例のプリキ製寫眞角盤のものであつたが、今は話のたねに残るのはその光景である

△

まづ、コンロの上に、ブリキ製の管、直径三寸位長二尺五寸位のものを三本程並べ、この中にエーテルが入れてある、火熱のためにエーテルが蒸気になつて出て来るのをゴム管で映画機の光源へ持つて来る、そこには、カマンガン石が装置してあつて、これにエーテル蒸気を吹きつけて発光させるといふ装なもの、蒸気が絶えれば火花を発せず、コンロの火を強めればエーテル管が破裂するといつた調ぎ、なか〳〵厄介なものであつたが、これが二十八年からアークライトに代り、くらやみ感覚のある思ひ出の活動寫眞にニ新紀元を劃したわけである、かうした原始時代を回想する時、吾々は夏の夜ばなしのたねはなかなか盡きない、もし、それ、例の日本物では外国西洋物ではカルピリア、南方の刑事などいはゆる活劇寫眞がなりし頃の解説などに至つてはこれまた風俗史の資料としても忘れ得ぬ逸物であらう、ただここにくらやみ感覚の持つ魅力について一言述べた次第である

海外映畫短信

△一九二八年映画界が前退した

アンナ・Q・ニルスンは今度パラマウント映画「二人の貴族」に於り映く事となつた、シャーリイ・ロイド・フーランション・ハワード等が共演する

△ワーナーではフリッツ・コートナー原作「英雄の退陣」の映画化権を獲得した、之はコートナーのマンハッタンに於ける出世作だがワーナーでは更に彼とドロシー・トムプスンの共著「独方の名前の殺り」も映画化すると

△ゲーリイ・クーパーのサミュエル・ゴールドウインプロに於ける新作はジュン・ホウラー脚色の「最後の国境線」と決定、ヘンリイ・ハサウエイが監督する

△メトロの大作「スキート・ハント」にはミシヤ・オウア、ハーマン・ビングが新たに出演する事になつた

△RKUの新作「マントン嬢の狂恋」には雪でラマウントに在つたリー・ボウマンが特別出演する

寫眞說明

ジャック・ペニー型に涙ひむつまじい

海外樂信

△英国国家の歌劇金　今春のデュッセルドルフ音楽家の終りに独逸政府は音楽音楽家協会の目的で音楽洋楽家と提琴家の最優秀技術所有者に四千弗の歌劇金を授与する旨ゲベルス宣伝相が公表したので独逸に一大センセーションを起してゐる

△シゲッティ活躍　提琴名手ヨセフ・シゲッティは昨年秋頃から

海外小話

自由主義國の機關誌創刊

金融主義國の機關に苦悩する自由主義國が、その經濟機關を強化しようと言ふ目的から、今度パリで英語の機關雜誌「フリーダム」を創刊した、これはアメリカのジャーナリスト連が「平和愛國の國結」を強調し、我のルーズベルト米大統領のシカゴ演説に刺戟されて提唱し、英国のチャーチル卿、セシル卿、米国のニコラス・バトラー博士などの賛同を得て忽ち実現の運びとなつたもの、編輯は金融社會機關紙ラ・レビュブリーク紙の主筆ロベール・ランジ氏の手になるものだが、ランジ氏は同紙買収のため退社し、目下来国の準備中で、ランジ氏は同紙買収のため退社し、目下来国の準備中で、ランジ氏は同紙買収のため退社し、目下来国の準備中で

臺灣日日新報
本日夕刊共十二頁
社長 木佐 人行發兼編輯
地番號新日月町祭市北區 社號新日月町臺 所行發
廣告料 普通欄一行十五字 特約記事欄同上一行 同上 定價 本紙一部六錢 一ケ月前金壹圓參拾錢 圓六拾錢 月金八圓（日本國內及支那各地不論）
電話 代表五八〇一 編輯局四八〇三 營業局二一〇六 電報 臺日 臺北二番
（第二版）（明治卅一年五月九日第三種郵便物認可）（昭和十三年七月九日（火曜日））第一万三千三百七十六號

責任の轉嫁を企む
ソ聯の主張一蹴
憲兵狙撃事件 我方嚴重に抗議

【東京十八日發同盟】十五日午後のソ聯兵不法越境事件につき西紐ソ代理大使は十六日午後十二時三十分ストモニアコフ、ソ聯邦外務人民委員代理を問ひ越境事件に關しても本件はあくまソ聯側の不法なる挑發行爲にしてわが國兵の狙撃を受けたる地點は明かに滿洲國側なるもつて貴は一切ソ聯側にあニ國境に於ける滿洲國國境警備隊を提出した

【東京十八日發同盟】張鼓峰事件に關し滿洲國外務局は重ねてソ聯政府に回答を督促するに決し十八日午後ハルビン下村總領事に訓令を發した

重ねて回答督促
張鼓峰は明かに滿領
條約上も、事實上も

【東京十八日發同盟】張鼓峰事件に關し滿洲國外務局は重ねてソ聯政府に回答を督促するに決し十八日午後ハルビン下村總領事に訓令を發した

【東京十八日發同盟】ソ聯邦が不法に越境してゐる張鼓峰附近が滿洲國領土であることは明白であり、我方ではあらゆる觀點よりソ聯側の不法を指摘し張鼓峰より兵營の撤去を要求する斷固たる方針を堅持してゐる、固より從來張鼓峰附近の國境の所在については一說あり

一は露國國境警備本部發行の地圖に記入してゐる線で本地域は他に何等條約的根據を發見することは出來ない、これに對し一は滿洲現行條約に依るもので即ち露國側に比し二哩若干ヽ西南に偏してゐる、現在地域は我が軍隊の占領するところで、現在地域は我が軍隊の占領するところで、現在地域は我が軍隊の占領するところで

臺灣大連間の航路を充實したい

臺灣出張の島田信吉氏談

近く配給教育を通牒

臺灣の鐵配給

鐵鋼統正 更に強化

五十噸以下の使用も今後許可を要する

新竹支所の初檢査好成績

三等合格士ノ不合格者

臺灣に於ける產業組合普及狀況

加入員數卅七萬に達す

昨年產業殖產局調査

臺灣の油かす採れる

百萬石の米糠から

粕は飼料や味噌醬油原料

酒精副產物に酵母

「モンペ」の栽培撤出

督府で補助奬勵

臺北商議披露

役員改選

臺灣大連間の航路を充實したい

臺灣出張の島田信吉氏談

近く配給教育を通牒

臺灣の鐵配給

鐵鋼統正 更に強化

五十噸以下の使用も今後許可を要する

新竹支所の初檢査好成績

三等合格士ノ不合格者

臺灣に於ける產業組合普及狀況

加入員數卅七萬に達す

昨年產業殖產局調査

臺灣の油かす採れる

百萬石の米糠から

粕は飼料や味噌醬油原料

酒精副產物に酵母

「モンペ」の栽培撤出

督府で補助奬勵

臺北商議披露

役員改選

瓶詰 特製 ルービラクサ
KURA
この味この香り
この味こそ一日の
元気の源です
花柳病科 三越分院
淋菌科 皮膚科
泌尿器科 内科
丸一組
阪急梅田駅北口
阪急百貨店
阪急電車
阪急電車食堂
阪急電車食品
阪急電車食堂
阪急電車食品
阪急電車食堂
阪急電車食品

科學

代用の代用品まで 新工業が次から次へ

本物を凌ぐ良質品も出現 戰爭は新工業の溫床

戰爭は代用品工業を誕生せしむる——と同時に、戰爭は從來の代用品工業を驚異せしめる、我國では、今や各方面にわたつて代用品工業は、開發の「芽」の如く發出の趨勢である

◇

代用品工業といふ點は、善だ曖昧であるが、人絹などを含つては立派に代用品だつた、人絹工業は最初立つか立たぬかといはれ、我國の絹に依つて蔭の苦しみをなめた時代もあつたが、今では一つの獨立として立派に成立つて行くのみでなく、我國に於ては現に輸出品であり、重要な産業として成立つてゐる、これは代用品といふものが、一つの立派なものとして成立つといふ例だ

また獨逸では國防上自國になく開發に苦しみ研究に苦しんだが、ハーバー教授が代表となつて空中窒素の固定法を發見して、硫酸アンモニアから硝酸を造ることに成功した、そうして出來た硫酸、硝酸は今では一番良い化學料になつて居り、これは天然品よりも安くて良いといはれてゐる、同じ樣に人造ゴムがある、我國では現に研究中の程度であるが、亞米利加に於ては人造ゴムの方が天然ゴムより高い、ゴムの一つの弱點は油に對して弱い、從つて科學上の性質から、人造ゴムの方は天然ゴムより耐油力が強いから便利が良いのである、これなども代用するものが、本來のものよりも良いものになつた例だ

◇

現代用品工業にはどんなものがあるか？アルミニウム、特殊合金、代用品たる用途を持つてゐる、また現在でもスフやパルプ代用品といへる、その代用品たるパルプのまた代用品さへ現はれて來た、即ちバガス、大豆蛋白、藁、麻稈、葦、蔗莖、桑枝條、竹、ビロード、マオラン、蔗莖、イチビ、麻、真菰、蘆等の夫々のパルプがそれである

◇

その他物質入りで代用品の名乘りを擧げる時勢だが、一々數へあげればキリがない、從し當面に於ける主要代用品といへば、大體次のやうなものをあげるのが常識となつてゐる、勿論このうちには立派に一國の獨立工業をなしてゐるものもあるが、今後これらの工業は、ますます發展の一路を辿るものと思はれる

ピンの頭よりも小さい 球入軸承を製造

ピンの頭よりも小さい、といふ極めて微小な球入軸承が、スイスで造られてゐる、これは寶石又は半貴石の代りとして、時計の軸承やモーターその他非常に微細な機械に使用される。

×

たゞこれは飛行機の操縱に必要なもので、機械の摩擦による發熱を防ぐために力を最小ならしめるためである、從つて普通の軸承よりも、摩擦や振動に強へる力が強く、寶石または半軸承に比較して摩擦を非常に減じ得る、また非常速度に於ける回轉運動は同樣の軸承に於て、平軸承より、八時間、軸受回轉よりも廿時間長くもつ、即ち、球入軸承は極めて強い摩擦等で、發熱のために力を最小ならしめるによる。

新しい採毛法

羊毛の代りに藥品を

羊の體毛をそぐための電氣バリカン、電動鋏刀は、勞力を要することや、獸毛の損傷その他に少なからぬ不便を伴ふ、そこでこれに代る脫毛方法として藥品を用ひて脫毛させる方法が研究されてゐる

この新しい藥劑をつてゐる科學者は、ソヴィエット羊毛研究所のN・A・イリーイン氏である。多くの他の科學者たちの研究を基礎として研究を續けた結果、イリーイン氏は非常に少量のタリウム化合物を一萬倍に溶解せしめる、羊の毛がきれいに脫落してしまつて、丁度刈つたやうになることを發見した。

この藥品と用ひる脫毛方法は、メリノー羊のやうに纖維の細かな羊毛をもつてゐる羊の場合には特に效果的である。

◇

イリーイン氏はこのタリウム化合物の「脫毛劑」を、毛が不揃ひで羽等に用ひる方法を發見した。もしこのタリウム化合物を少しだけ（約九ミリグラム）與へると、良い毛だけが落ち、二三日後に二三ミリグラムを與へると、良い毛も全部脫落するそれゆゑこれは實際に技術的にみて頗る有望である。

◇

しかし、この方法にとつて惡い點が二點がある。それはタリウムが植物や動物の生命に有害なものであるといふことである。イリーイン氏はこの方法に伴ふ「ある有害な作用」について警告してゐる。アメリカでもこれについて述べられたことがあつた。アメリカでは羊毛のためにタリウム化合物を用ひて殺んだ人が非常に多かつたタリウム化合物毛を脫落させるには非常な效果があつて、それを用ひた人は全く禿になつてしまふ。羊や馬鈴薯機關にもこの藥品は非常に有效であるが、人間にも有害であるので、これはあまり用ひられない。それで、これを人間の脫毛りの代りに用ひることは今のところ可能性は全然ない。

一科學小一話

土のない農園

米國では實際に行はれてゐる

アメリカ太平洋の海の中、沖合のほつちりとした無人島ウェイク・ランドに「土のない農園」が作られることになつた。カリフォルニア大學教授W・F・ゲーリック博士によつて創められた方法によつて植物を發育しようといふのである。この島は太平洋斷飛行機の途中の給油場になつてゐて全面積僅々半エーカーに過ぎないがその發展は實に必要な食物を供給するに十分であらうと期待されてゐる。

この農園は鐵つかの深い水槽から成立つてゐて、今急速建設中である。この水槽に水を滿し、その中に肥料を入れる。そしてこの肥料は植物を培ふに適當な濃さに溶解される。水槽の表面に針金の網

健康相談

急性扁桃腺炎の手當

（問）今年十歳になる私方の娘が扁桃腺炎を患ひて數日來學校を休みます、扁桃腺にかゝつた時の手當及びかからない豫防の方法が有りましたらお敎へ下さい（新竹氏）

（答）急性扁桃腺の强い時期には安靜にして咽部に冷罨法を施し、冷たい飮物を與へ、尿所へはルゴール又はリバノール液を塗布し、二次感染防の適當なる水藥水で含嗽をさせます、又初期にアスピリン（〇・五）を服用せしめると症狀が緩和的に快方に赴く事があります、扁桃腺炎を患ふ者の中には扁桃腺炎を併發し、稀には腎臟病を起して不幸な轉歸を取る事があるので、一部の學者はこの樣な場合扁桃腺の全摘出が將來の爲めの上からも豫防の上からも一擧兩得で有效であると云つてゐます（醫）

資發田武

ポリタミン

夏の強壯劑は
胃腸にもよい アミノ酸製劑に限る

丈夫な人でも

夏になると、とかく食慾がなくなり胃腸もよわり、疲勞や衰弱を來し易い、まして病中病後の衰弱患者や虛弱な人はなほ更のことです。それゆる强壯劑を用ひますにも胃腸に障る未消化製劑の濫用は極力つゝしまねばなりません。榮養價値がすぐれてゐて、胃腸にも效く——これが强壯劑の理想條件で、ポリタミンはこの見地から……

牛乳蛋白を原

料として、これを胃腸のよわい人にもムダのないやう豫め人工的に消化して得たアミノ酸を主成分とし、更に榮養上重要なビタミンBを加へたものであります。

ですからポリタミンは、胃腸のよわい人にもよく吸收されますし、またアミノ酸獨特の細胞賦活作用によつて全身機能を亢めますので、のむだけ……

食慾と榮養を

增進し、なほアミノ酸には體內ホルモンを形成する作用もありますので、ビタミンBの作用と相俟つて補血滋養强壯の三大効果を收めます。

從つてポリタミンは一般衰弱者や虛弱者は勿論のこと、食慾のないために十分榮養の攝れないやうな人の榮養强壯劑として、特に夏季に好適の製劑であります。

甘美味の液劑

凡そどんな强壯劑でも臭味が惡かつたり、のみにくゝては永く用ひることが困難であります。その点ポリタミンはすこぶるおいしい液劑ですから、小兒や婦人も喜んでのみます。殊に夏分には氷冷水とかソーダ水などに加へますと一層愉快に服用出來ます。

効能 榮養不良、虛弱、食慾不振、胃腸衰弱、產前產後、精力減退、小兒發育不良等の榮養補給に

小瓶（一圓五五錢）　中瓶（二圓五〇錢）　大瓶（四圓五〇錢）　全國藥店に販賣す

發賣元　大阪市東區道修町　株式會社 武田長兵衛商店
製造元　大阪市東淀川區堀上通　大五製藥株式會社
關東代理店　東京市日本橋區本町　株式會社 小西新兵衛商店

38(1)374